

Lubricantes Liebherr

Hoja de datos técnicos



Liebherr Syntogear Plus 150

ISO VG 150

Uso / Descripción

Aceite de alto rendimiento para engranajes, totalmente sintético, a base de PAO. El excelente comportamiento viscosidad-temperatura de Liebherr Syntogear Plus 150 permite su uso en un amplio rango de temperaturas. Las excelentes propiedades lubricantes hacen de Liebherr Syntogear Plus 150 un producto especialmente adecuado para su uso en unidades muy solicitadas. El producto es por ejemplo utilizado en el mecanismo distribuidor de la bomba en las grúas Liebherr (observe las instrucciones del fabricante). Gracias a su buena resistencia al envejecimiento y a sus aditivos selectos, Liebherr Syntogear Plus permite prolongar significativamente los intervalos de cambio de aceite en comparación con los aceites para engranajes convencionales a base de aceite mineral.

Temperatura de aplicación, véanse las instrucciones de servicio

Hasta de temperatura exterior -40°C

Calificación

CLP HC	DIN 51 502
CLP (HC) 150	DIN 51 517 parte 3
CKC / CKD / CKE	ISO 12925-1
Flender	

Datos técnicos

Características químicas y físicas	Método de ensayo	Liebherr Syntogear Plus 150
Densidad a 15 °C kg/m ³	DIN 51 757	850
Tipo de viscosidad ISO VG	DIN 51 519	150
Viscosidad cinemática a 40 °C mm ² /s	DIN 51 562	150
100 °C mm ² /s		21,5
Punto de fluidez °C	DIN ISO 3016	- 45

Tipos de envase / Referencia

Tamaño del envase	Número de identificación
Bidón de 5 litros	11 11 31 79
Bidón de 20 litros	11 11 31 80
Barril de 210 litros	11 11 31 81
Contenedor de 1000 litros	11 11 31 82

Indique el número de identificación en los pedidos que realice a su representante Liebherr. Toda la información se ofrece según el mejor conocimiento, pero sin garantía. Los datos técnicos son valores promedio y están sujetos a las oscilaciones de producción habituales. Quedan reservados los derechos de modificación de los datos debido a innovación del producto y a adaptación.

¿Desea hacer alguna pregunta?

Siempre a su disposición: su asesor técnico estará encantado de ofrecerle más información.

Línea directa de lubricantes Liebherr: + 49 (0) 7354/80-6060

Lubricantes Liebherr

Hoja de datos técnicos

lubricants@liebherr.com